EAST Search History

EAST Search History (Prior Art)

| Ref # | Hits | Search Query | DBs | Default Operator | Plurals | Time Stamp |
|-------|-------|---|---|---------------------|---------|---------------------|
| L21 | 13 | 120 and (707/8 or 707/203 or 707/202 or 707/200 or 707/104 or 707/610 or 707/638 or 707/647) | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:42 |
| L20 | 133 | (L19 with updat \$3) same tree | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:42 |
| L19 | 29017 | (structured or xml) near3 document | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:42 |
| L18 | 13 | L17 and (707/8 or 707/203 or 707/202 or 707/200 or 707/104 or 707/610 or 707/638 or 707/647) | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:41 |
| L17 | 133 | (L16 with updat \$3) same tree | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:41 |
| L16 | 29017 | (structured or xml) near3 document | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:41 |

| L15 | 4 | L14 and (707/8 or 707/203 or 707/202 or 707/200 or 707/104 or 707/610 or 707/638 or 707/647) | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:41 |
|-----|-----|---|---|----|-----|---------------------|
| L14 | 100 | (US-5655152-\$ or US-5717913-\$ or US-541068-\$ or US-5485601-\$ or US-5805824-\$ or US-5805824-\$ or US-623590-\$ or US-485601-\$ or US-623590-\$ or US-6233590-\$ or US-4810751-\$ or US-4410756-\$ or US-4410756-\$ or US-44210751-\$ or US-48210751-\$ or US-48210751-\$ or US-48210751-\$ or US-4821075-\$ or US-58256721-\$ or US-5826180-\$ or | USPAT | OR | OFF | 2010/12/20 14:41 |

| 5369508-\$ or US 5377982-\$ or US 5379423-\$ or US 5379423-\$ or US 5388188-\$ or US 5390003-\$ or US 5410675-\$ or US 5421012-\$ or US 5430873-\$).did. or (US-5432899-\$ or US-5481540-\$ or US-5481540-\$ or US-5481540-\$ or US-5491785-\$ or US-5491785-\$ or US-5511160-\$ or US-5511160-\$ or US-551180-\$ or US-551160-\$ or US-551160-\$ or US-551160-\$ or US-551160-\$ or US-551160-\$ or US-551160-\$ or US-55526481-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-5563415-\$ or US-563415-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5742742-\$ or US-5758347-\$ or US-5768341-\$ or US-5768341-\$ or US-5768347-\$ or US-5768347-\$ or US-5768347-\$ or US-5768347-\$ or US-5768347-\$ or US-5768347-\$ or US-5778367-\$ | | |
|---|---|---------------------|
| 339908-\$ or US- 5377982-\$ or US- 5377982-\$ or US- 5389188-\$ or US- 5389188-\$ or US- 5389103-\$ or US- 5421012-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5430873-\$) did. or (US-5432899-\$ or US-5475753-\$ or US-5485511-\$ or US-5485511-\$ or US-54818723-\$ or US-5491820-\$ or US-5511800-\$ or US-5511800-\$ or US-55118979-\$ or US-55118979-\$ or US-55118979-\$ or US-5526481-\$ or US-5526481-\$ or US-5526591-\$ or US-5526591-\$ or US-55265105-\$ or US-5526105-\$ or US-553216-\$ or US-5625465-\$ or US-5625465-\$ or US-56254178-\$ or US-56254178-\$ or US-56254178-\$ or US-5625410-\$ or US-5625410-\$ or US-5625410-\$ or US-5630076-\$ or US-5701459-\$ or US-5701459-\$ or US-5701459-\$ or US-5701893-\$ or US-5717917-\$ or US-5717917-\$ or US-5717917-\$ or US-5717917-\$ or US-5717917-\$ or US-5742742-\$ or US-57742742-\$ or US-57742742-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-576841-\$ or US-576841-\$ or US-576841-\$ or US-576841-\$ or US-576841-\$ or US-571917-\$ or US-5719 | | E000E00 & UC |
| 537/982-\$ or US- 5379423-\$ or US- 5388188-\$ or US- 5390003-\$ or US- 5390003-\$ or US- 5390003-\$ or US- 54201012-\$ or US- 5421012-\$ or US- 5421012-\$ or US- 5421012-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5430873-\$).did. or (US-5432899-\$ or US-5481511-\$ or US-5481511-\$ or US-5491785-\$ or US-55491785-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5563412-\$ or US-55634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-563415-\$ or US-563415-\$ or US-5634952-\$). did. or (US- 5701459-\$ or US- 5708780-\$ or US- 5708780-\$ or US- 5708780-\$ or US- 5708780-\$ or US- 5719917-\$ or US- 5719917-\$ or US- 5719917-\$ or US- 5719917-\$ or US- 5748775-\$ or US- 5779374-\$ or US- 5779374-\$ or US- 5779375-\$ or US- 57779375-\$ or US- 57779375-\$ o | ****** | 5369508-\$ OF US- |
| 5379423-\$ or US- 538188-\$ or US- 538188-\$ or US- 5390003-\$ or US- 5410675-\$ or US- 5421012-\$ or US- 5421015-\$ or US- 542015-\$ or US- 5430873-\$), did. or (US-5432899-\$ or US-544540-\$ or US-5485511-\$ or US-5485511-\$ or US-5491820-\$ or US-5491820-\$ or US-5591869-\$ or US-5511160-\$ or US-5515359-\$ or US-5515359-\$ or US-5515359-\$ or US-5526481-\$ or US-5526481-\$ or US-55255216-\$ or US-5526491820-\$ or US-5539716-\$ or US-55539716-\$ or US-55539716-\$ or US-55539716-\$ or US-5564055-\$ or US-55621732-\$ or US-55627732-\$ or US-5625465-\$ or US-5625621-\$ or US-5625055-\$ or US-56250976-\$ or US-56250976-\$ or US-5630076-\$ or US-5630076-\$ or US-5634076-\$ or US-5634078-\$ or US-5634773-\$ or US-5634773-\$ or US-5704780-\$ or US-5704780-\$ or US-5704780-\$ or US-5704780-\$ or US-571998-\$ or US-5 | | 537/982-\$ or US- |
| 538188-\$ or US- 539003-\$ or US- 539003-\$ or US- 541012-\$ or US- 5421012-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5430873-\$), did. or (US-5432899-\$ or US-5431540-\$ or US-5481511-\$ or US-5481511-\$ or US-548120-\$ or US-55198120-\$ or US-55198120-\$ or US-55198120-\$ or US-5511160-\$ or US-551160-\$ or US-551160-\$ or US-551160-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5534128-\$ or US-5634128-\$ or US-5634128-\$ or US-5634128-\$ or US-563452-\$ or US-5634952-\$ or US-5634952-\$ or US-5634952-\$ or US-5634952-\$ or US-5704781-\$ or US-57047 | | 5379423-\$ or US- |
| 5390003-\$ or US- 5410675-\$ or US- 5421012-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5430873-\$), did. or (US-5432899-\$ or US-5432899-\$ or US-54475753-\$ or US-5448754-\$ or US-5448723-\$ or US-5491785-\$ or US-5491785-\$ or US-5511160-\$ or US-5511359-\$ or US-5515359-\$ or US-5515359-\$ or US-5516359-\$ or US-5526481-\$ or US-5526481-\$ or US-552649178-\$ or US-552649178-\$ or US-552649178-\$ or US-552649178-\$ or US-552649178-\$ or US-5526491-\$ or US-5526491-\$ or US-5526491-\$ or US-5564055-\$ or US-5563076-\$ or US-5684952-\$ or US-5684952-\$ or US-5684952-\$ or US-5684952-\$ or US-568495-\$ or US-570478-\$ or US-570478-\$ or US-570478-\$ or US-570478-\$ or US-570478-\$ or US-570478-\$ or US-571988-\$ | ****** | 5388188-\$ or US- |
| 5410675-\$ or US- 5421012-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5430873-\$), did. or (US-5432899-\$ or US- 5431540-\$ or US- 5481540-\$ or US- 5481540-\$ or US- 5481540-\$ or US- 55491785-\$ or US- 55491785-\$ or US- 55198120-\$ or US- 5511160-\$ or US- 551160-\$ or US- 551160-\$ or US- 551160-\$ or US- 5528591-\$ or US- 5528591-\$ or US- 5528591-\$ or US- 5553216-\$ or US- 5553216-\$ or US- 5553216-\$ or US- 55634127-\$ or US- 55634124-\$ or US- 5634124-\$ or US- 5634124-\$ or US- 5634124-\$ or US- 5634685-\$ or US- 5634685-\$ or US- 5634952-\$), did. or (US- 5701459-\$ or US- 5708780-\$ or US- 5708780-\$ or US- 5708780-\$ or US- 5708780-\$ or US- 5712960-\$ or US- 5712917-\$ or US- 57727224-\$ or US- 5778317-\$ or US- | | 5390003-\$ or US- |
| 5421012-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5421015-\$ or US- 5430873-\$), did. or (US-5432899-\$ or US-5432899-\$ or US-5438511-\$ or US-5438511-\$ or US-5438523-\$ or US-5491785-\$ or US-5491785-\$ or US-5591160-\$ or US-5511359-\$ or US-5515359-\$ or US-5515359-\$ or US-5516359-\$ or US-5526481-\$ or US-5526481-\$ or US-552649178-\$ or US-5526591-\$ or US-5526991-\$ or US-5526491-\$ or US-5526491-\$ or US-5526951-\$ or US-5526491-\$ or US-5561005-\$ or US-5561005-\$ or US-55625465-\$ or US-5625465-\$ or US-5625465-\$ or US-5625465-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634159-\$ or US-5634124-\$ or US-5634159-\$ or US-5634159-\$ or US-5634159-\$ or US-5634124-\$ or US-5634159-\$ or US-5634159-\$ or US-5634159-\$ or US-5634159-\$ or US-5704769-\$ or US-5704769-\$ or US-5704769-\$ or US-5704769-\$ or US-5704769-\$ or US-5717917-\$ or US-5717917-\$ or US-5742742-\$ or US-5742742-\$ or US-5763415-\$ or US-5763415-\$ or US-5763415-\$ or US-5763415-\$ or US-57742742-\$ or US-57742742-\$ or US-5763415-\$ or US-5763415-\$ or US-5763415-\$ or US-57742742-\$ or US-57742742-\$ or US-57742742-\$ or US-5763415-\$ or US-57763415-\$ or US-5776367-\$ or US- | ****** | 5410675 ¢ or UC |
| 5421012-\$ or US- 5421013-\$ or US- 5430873-\$), did. or (US-5432899-\$ or US-5431540-\$ or US-5481540-\$ or US-5481540-\$ or US-5481511-\$ or US-5481511-\$ or US-5491785-\$ or US-559180-\$ or US-5519879-\$ or US-5511160-\$ or US-551160-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-55528591-\$ or US-5553216-\$ or US-55634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5636356-\$ or US-5634124-\$ or US-5704780-\$ or US-5704780-\$ or US-5704780-\$ or US-5704751-\$ or US-5704780-\$ or US-5704780-\$ or US-5704780-\$ or US-5712936-\$ or US-5712936-\$ or US-5712936-\$ or US-5748755-\$ or US-5758347-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-57748755-\$ or US-5748755-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-57748755-\$ or US-5768416-\$ or US-57748755-\$ or US-5768416-\$ or US-5778347-\$ or US-5 | ***** | 5410075-\$ OI US- |
| 5421015-\$ or US- 5430873-\$), did. or (US-5432899-\$ or US-5432899-\$ or US-5432899-\$ or US-5432899-\$ or US-5485511-\$ or US-5485511-\$ or US-5485511-\$ or US-5491782-3-\$ or US-5591820-\$ or US-5511160-\$ or US-551160-\$ or US-551159-\$ or US-55198979-\$ or US-55198979-\$ or US-5526481-\$ or US-5526491-\$ or US-55269591-\$ or US-552591-\$ or US-5526991-\$ or US-55210-\$ or US-553216-\$ or US-553216-\$ or US-553216-\$ or US-55630732-\$ or US-5634124-\$ or US-5708780-\$ or US-5717917-\$ or US-571995-\$ or US-571995-\$ or US-571995-\$ or US-571995-\$ or US-571995-\$ or US-571995-\$ or US-571931-\$ or US-57193 | ****** | 5421012-\$ or US- |
| 5430873-\$).did. or (US-543289)-\$ or US-5481540-\$ or US-5481541-\$0-\$ or US-5488723-\$ or US-5488723-\$ or US-5491785-\$ or US-5506691-\$ or US-5515359-\$ or US-5515359-\$ or US-5515359-\$ or US-5515359-\$ or US-5515359-\$ or US-5515359-\$ or US-5528591-\$ or US-5538691-\$ or US-5538691-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623685-\$ or US-5623685-\$ or US-5623685-\$ or US-5634124-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712912-\$ or US-5712917-\$ or US-5712 | | 5421015-\$ or US- |
| (US-5432899-\$ or US-54375753-\$ or US-54875753-\$ or US-5485511-\$ or US-5485511-\$ or US-548723-\$ or US-5491820-\$ or US-5591879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5526481-\$ or US-5559591-\$ or US-5559591-\$ or US-5559716-\$ or US-5559716-\$ or US-5559716-\$ or US-5559716-\$ or US-5569716-\$ or US-5601018-\$ or US-5601076-\$ or US-5601076-\$ or US-5604685-\$ or US-5664685-\$ or US-5664685-\$ or US-5664681-\$ or US-570876-\$ or US-570876-\$ or US-5717917-\$ o | | 5430873-\$).did. or |
| US-5475753-\$ or US-5481540-\$ or US-5481540-\$ or US-5488723-\$ or US-5491785-\$ or US-5506691-\$ or US-5515359-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5528591-\$ or US-5523216-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-5532365-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5706780-\$ or US-5706780-\$ or US-5706780-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712912-\$ or US-5712917-\$ or US-5712918-\$ o | ***** | (US-5432899-\$ or |
| US-5481540-\$ or US-548511-\$ or US-548511-\$ or US-5491782-\$ or US-5491782-\$ or US-5591160-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5526481-\$ or US-55261732-\$ or US-5621732-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5717917-\$ or US-5717917-\$ or US-5717917-\$ or US-5717917-\$ or US-5717917-\$ or US-5742742-\$ or US-5742742-\$ or US-5742755-\$ or US-5742755-\$ or US-5758347-\$ or US-576341-\$ or US-5742755-\$ or US-5776375-\$ or US-5717917-\$ or US-5717917-\$ or US-5742742-\$ or US-5742742-\$ or US-5742742-\$ or US-576341-\$ or US-5742742-\$ or US-5742755-\$ or US-577917-\$ or US-5742742-\$ or US-576341-\$ or US-576341-\$ or US-576341-\$ or US-5742742-\$ or US-5742742-\$ or US-5742742-\$ or US-576341-\$ or US-5776361-\$ or US-5776367-\$ | ****** | US-5475753-\$ or |
| US-5488723-\$ or US-5488723-\$ or US-5488723-\$ or US-5506691-\$ or US-551639-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5528591-\$ or US-5529716-\$ or US-5529716-\$ or US-5529716-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5706473-\$ or US-5706473-\$ or US-5706473-\$ or US-5706473-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712912-\$ or | 00000 | US 5491540 \$ or |
| US-5483517-3 or US-5483617-23 or US-5491782-3 or US-5491782-3 or US-5591160-3 or US-5511160-3 or US-5511160-3 or US-5511160-3 or US-551859-3 or US-5518679-3 or US-5526481-3 or US-5526481-3 or US-553216-3 or US-553216-3 or US-553216-3 or US-553216-3 or US-553216-3 or US-5621732-3 or US-5621732-3 or US-5621732-3 or US-5625465-3 or US-5625465-3 or US-5625465-3 or US-5634124-3 or US-5634124-3 or US-5634124-3 or US-570876-3 or US-570876-3 or US-570876-3 or US-570876-3 or US-570876-3 or US-570876-3 or US-5717917-3 or US-5717917-3 or US-5717917-3 or US-5742724-3 or US-5742755-3 or US-5742755-3 or US-5742755-3 or US-5758347-3 or US-5768341-3 or US-5768347-3 or US-5768367-3 or US-5768347-3 or US-5768347-3 or US-5768347-3 or US-5778347-3 or US-5778367-3 or US-577836 | 20000 | US-5461540-\$ UI |
| US-5448723-\$ or US-5448723-\$ or US-5491820-\$ or US-5506691-\$ or US-5516359-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-553216-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-5586292-\$ or US-5623655-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5706213-\$ or US-5706213-\$ or US-5706213-\$ or US-5706213-\$ or US-5712960-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712913-\$ or US-5712913-\$ or US-5712915-\$ or | | US-5485511-\$ or |
| US-5491785-\$ or US-5506691-\$ or US-5506691-\$ or US-5511160-\$ or US-5511805-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5541978-\$ or US-5541978-\$ or US-553216-\$ or US-553216-\$ or US-553216-\$ or US-553216-\$ or US-5601018-\$ or US-5601018-\$ or US-5601018-\$ or US-562365-\$ or US-562365-\$ or US-562365-\$ or US-562365-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-570878-\$ or US-5712960-\$ or US-5712917-\$ or US-5742722-\$ or US-5742755-\$ or US-5742755-\$ or US-5742755-\$ or US-5742755-\$ or US-5758347-\$ or US-5768347-\$ or US-57768367-\$ or US-57778367-\$ or US-5778367-\$ o | ,,,,,,, | US-5488723-\$ or |
| US-5491820-\$ or US-5506691-\$ or US-5516359-\$ or US-5515359-\$ or US-5526481-\$ or US-5526481-\$ or US-5526481-\$ or US-552649178-\$ or US-552649178-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-5586292-\$ or US-5623655-\$ or US-5634124-\$ or US-5636210-\$ or US-5706431-\$ or US-5706431-\$ or US-5706431-\$ or US-5706431-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5748755-\$ or US-5748755-\$ or US-5748755-\$ or US-5768416-\$ or US-5776367-\$ or US-57778367-\$ or US-57778367-\$ or US-57778367-\$ or US-5778367-\$ or US-5778 | 0.0000 | US-5491785-\$ or |
| US-5506691-\$ or US-5511160-\$ or US-5511160-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-55541978-\$ or US-5553216-\$ or US-5559716-\$ or US-5563216-\$ or US-5601018-\$ or US-5601018-\$ or US-5601732-\$ or US-562465-\$ or US-562465-\$ or US-562465-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634952-\$). did. or (US-5701459-\$ or US-570878-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5712960-\$ or US-571296 | 20000 | US-5491820-\$ or |
| US-5511160-\$ or US-5515359-\$ or US-5515359-\$ or US-5526481-\$ or US-5526481-\$ or US-5526491-\$ or US-5526491-\$ or US-5526591-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-556292-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5634124-\$ or US-564485-\$ or US-5644952-\$) did. or (US-5708743-\$ or US-5708743-\$ or US-5708743-\$ or US-5717912-\$ or US-5717913-\$ or US-5771354-\$ or US-5771354-\$ or US-5771354-\$ or US-57778367-\$ or US-5778367-\$ or US-57783 | ****** | US-5506691-\$ or |
| US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5519879-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-5541978-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-5601018-\$ or US-5601018-\$ or US-56010782-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634952-\$). did. or (US-5701459-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712917-\$ or US-5712917-\$ or US-5712950-\$ or US-5712917-\$ or US-57 | ****** | UC 55000031 © 01 |
| US-55133979-\$ or US-55133979-\$ or US-5526481-\$ or US-5528591-\$ or US-5528591-\$ or US-552816-\$ or US-5551005-\$ or US-5559716-\$ or US-5568292-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5630076-\$ or US-5630076-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634121-\$ or US-5634121-\$ or US-5634121-\$ or US-5634121-\$ or US-5634121-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712913-\$ or US-571291-\$ or US-5712913-\$ or US-571291-\$ or US-5 | | US-5511160-\$ 01 |
| US-55198/9-\$ or US-5528691-\$ or US-5528691-\$ or US-5528591-\$ or US-55541978-\$ or US-55541978-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-55601018-\$ or US-5601018-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634685-\$ or US-5634685-\$ or US-5708780-\$ or US-5710883-\$ or US-5710883-\$ or US-5710983-\$ or US-5710960-\$ or US-5710960-\$ or US-5710960-\$ or US-5710971-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712961-\$ or US-5712961-\$ or US-5712961-\$ or US-5712961-\$ or US-5748755-\$ or US-5748755-\$ or US-5758416-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5712961-\$ or US-5712961-\$ or US-5712961-\$ or US-5712961-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5778347-\$ or US-5778347-\$ or US-5778347-\$ or US-5778367-\$ or US-5778367- | 00000 | US-5515359-\$ or |
| US-5526481-\$ or US-5526891-\$ or US-5526891-\$ or US-5551005-\$ or US-5551005-\$ or US-5559716-\$ or US-5559716-\$ or US-5568292-\$ or US-562655-\$ or US-5626465-\$ or US-5626465-\$ or US-5626465-\$ or US-56264685-\$ or US-5664685-\$ or US-5664685-\$ or US-5664685-\$ or US-5664685-\$ or US-5701459-\$ or US-5701459-\$ or US-5701459-\$ or US-5701459-\$ or US-5701893-\$ or US-571917-\$ or US-5771157-\$ or US-577 | 22222 | US-5519879-\$ or |
| US-5528591-\$ or US-5541978-\$ or US-55541978-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-55586292-\$ or US-5601018-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634685-\$ or US-5634685-\$ or US-5634685-\$ or US-5706780-\$ or US-571983-\$ or US-5719912-\$ | | US-5526481-\$ or |
| US 5541978-\$ or US 5551005-\$ or US 5559716-\$ or US 5559716-\$ or US 5559716-\$ or US 5569716-\$ or US 5661732-\$ or US 5661732-\$ or US 5661732-\$ or US 5625465-\$ or US 5625465-\$ or US 5634124-\$ or US 5654685-\$ or US 5684952-\$. did. or (US 570436-\$ or US 570476-\$ or US 5717917-\$ or US 5712960-\$ or US 5717917-\$ or US 5742724-\$ or US 574275-\$ or US 574275-\$ or US 574275-\$ or US 574275-\$ or US 5751995-\$ or US 575195-\$ or US 575195-\$ or US 5776376-\$ or US 5776367-\$ or US | | US-5528591-\$ or |
| US-5551005-\$ or US-5553216-\$ or US-5553216-\$ or US-5558292-\$ or US-5682645-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634685-\$ or US-564365-\$ or US-5706471-\$ or US-5706471-\$ or US-5706471-\$ or US-5706471-\$ or US-5712960-\$ or US-5712912-\$ or US-5712913-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5779381-\$ or US-5779387-\$ or | 0.0000 | US-5541978-\$ or |
| US 5553216-\$ or US 5559716-\$ or US 5559716-\$ or US 5559716-\$ or US 5569716-\$ or US 5601703-\$ or US 5621732-\$ or US 5621732-\$ or US 5625465-\$ or US 5634124-\$ or US 5634124-\$ or US 56349124-\$ or US 5634952-\$ or US 5701459-\$ or US 5717917-\$ or US 57711135-\$ or US 5771135-\$ or US 5771135-\$ or US 5771354-\$ or US 5771357-\$ | 20000 | US-5551005-\$ or |
| US-55586292-\$ or US-5586292-\$ or US-5586292-\$ or US-5623655-\$ or US-5623655-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5658210-\$ or US-5658210-\$ or US-5658210-\$ or US-5658210-\$ or US-5658210-\$ or US-570871-\$ or US-570871-\$ or US-570871-\$ or US-570871-\$ or US-570871-\$ or US-570871-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5742752-\$ or US-5748755-\$ or US-5748755-\$ or US-576871-\$ or US-5778367-\$ | | LIC EEEOO1C C or |
| US-5589/16-\$ or US-55601018-\$ or US-5621732-\$ or US-5621732-\$ or US-5625465-\$ or US-5625465-\$ or US-5625465-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634952-\$ or US-56548952-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5717917-\$ or US-571917-\$ or US-5771123-\$ | ****** | US-5555216-\$ 0I |
| US-5586292-\$ or US-5586292-\$ or US-5621732-\$ or US-5623655-\$ or US-5630076-\$ or US-5630076-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5712980-\$ or US-5712980-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5742722-\$ or US-574275-\$ or US-574275-\$ or US-574275-\$ or US-5758347-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-57771354-\$ or US-57771354-\$ or US-57778367-\$ or US-57778367-\$ or US-5778367-\$ | 22222 | US-5559/16-\$ or |
| US-5601018-\$ or US-5621732-\$ or US-5623655-\$ or US-5625465-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-5654685-\$ or US-5684952-\$). did. or (US-5701459-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5712960-\$ or US-5717917-\$ or US-571917-\$ or US-5771123-\$ or | 20000 | US-5586292-\$ or |
| US-5621732-\$ or US-5623655-\$ or US-5630076-\$ or US-5630076-\$ or US-5654685-\$ or US-5654685-\$ or US-56568210-\$ or US-5658210-\$ or US-5658210-\$ or US-5706431-\$ or US-5706431-\$ or US-5706431-\$ or US-5706431-\$ or US-5710883-\$ or US-5712980-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-574275-\$ or US-574275-\$ or US-5748755-\$ or US-5748755-\$ or US-5758347-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-57768416-\$ or US-5777354-\$ or US-5777354-\$ or US-57778367-\$ or US-5778367-\$ | ****** | US-5601018-\$ or |
| US-5623655-\$ or US-5625465-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-56584852-\$ or US-56584952-\$). did. or (US-5704780-\$ or US-5706780-\$ or US-5719360-\$ or US-5719360-\$ or US-571917-\$ or US-5771917-\$ or | 0.000 | US-5621732-\$ or |
| US-5625465-\$ or US-5630076-\$ or US-5630076-\$ or US-5654685-\$ or US-5658210-\$ or US-5684952-\$). did. or (US-5704459-\$ or US-5706431-\$ or US-5708431-\$ or US-5708431-\$ or US-5712960-\$ or US-5712912-\$ or US-5717912-\$ or US-5727224-\$ or US-574275-\$ or US-5748755-\$ or US-5748755-\$ or US-5758347-\$ or US-5768416-\$ or US-57768416-\$ or US-5777123-\$ or US-5777123-\$ or US-5777123-\$ or US-57778367-\$ or US-5778367-\$ or US-57 | | US-5623655-\$ or |
| US-5630076-\$ or US-5634124-\$ or US-5634124-\$ or US-56584585-\$ or US-5658210-\$ or US-5658210-\$ or US-5706431-\$ or US-5706431-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5712912-\$ or US-5712912-\$ or US-57427224-\$ or US-5742755-\$ or US-5748755-\$ or US-5758347-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-57763413-\$ or US-5777354-\$ or US-5777354- | | US-5625465-\$ or |
| US-5634124-\$ or US-5654685-\$ or US-5654685-\$ or US-5684952-\$). did. or (US-5701459-\$ or US-5701459-\$ or US-5701869-\$ or US-5701883-\$ or US-5719869-\$ or US-571917-\$ or US-5717917-\$ or US-57727224-\$ or US-57727224-\$ or US-57742742-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5776315-\$ or US-5776315-\$ or US-5776367-\$ or US-5778367-\$ or US-5 | 0.0000 | US 5620076-\$ or |
| US-5654685-\$ or US-5658210-\$ or US-5658210-\$ or US-5658210-\$ or US-5708781-\$ or US-5708781-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-571980-\$ or US-5719912-\$ or US-5717912-\$ or US-5742742-\$ or US-574275-\$ or US-5748755-\$ or US-5758347-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-57774123-\$ or US-57778367-\$ or US-57778367-\$ or US-5778367-\$ | 20000 | UC 5004104 6 |
| US-568498-\$ or US-5684952-10-\$ or US-5684952-\$). did. or (US-5701459-\$ or US-5708780-\$ or US-5708780-\$ or US-5717912-\$ or US-5717917-\$ or US-5717917-\$ or US-5727224-\$ or US-5742742-\$ or US-5748755-\$ or US-5758347-\$ or US-5768416-\$ or US-5774354-\$ or US-5768416-\$ or US-5774354-\$ or US-5774354-\$ or US-5774354-\$ or US-5774354-\$ or US-5774354-\$ or US-5774354-\$ or US-5774367-\$ or US-5778367-\$ or US-5 | | US-5634124-\$ 0f |
| US-5668210-\$ or US-5668210-\$ or US-568825-\$). did. or (US-5701459-\$ or US-5706431-\$ or US-5706431-\$ or US-5712960-\$ or US-5712960-\$ or US-5717912-\$ or US-5727224-\$ or US-574275-\$ or US-5748755-\$ or US-5748755-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-5768416-\$ or US-57768416-\$ or US-57774123-\$ or US-57778367-\$ or US-57778367-\$ or US-5778367-\$ or US-5 | ****** | US-5654685-\$ or |
| US-5684952-\$). did. or (US- 5701459-\$ or US- 5706431-\$ or US- 5708780-\$ or US- 5710883-\$ or US- 5712960-\$ or US- 5717917-\$ or US- 5717917-\$ or US- 5727224-\$ or US- 5727224-\$ or US- 57427742-\$ or US- 5758195-\$ or US- 5758347-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5778123-\$ or US- 5778123-\$ or US- 57781354-\$ or US- 57781354-\$ or US- 5778367-\$ or US- | 22222 | US-5658210-\$ or |
| did. or (US- 5701459-\$ or US- 5708431-\$ or US- 5708780-\$ or US- 5710883-\$ or US- 5712960-\$ or US- 5717912-\$ or US- 5717917-\$ or US- 5717917-\$ or US- 5727224-\$ or US- 5748755-\$ or US- 5748755-\$ or US- 5758347-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5778347-\$ or US- 5778367-\$ or US- 5778367-\$ or US- | 20000 | US-5684952-\$). |
| 5701459-\$ or US- 5706431-\$ or US- 5708780-\$ or US- 5708780-\$ or US- 5712960-\$ or US- 5717912-\$ or US- 5717917-\$ or US- 5727224-\$ or US- 5742742-\$ or US- 5748755-\$ or US- 5751995-\$ or US- 5758941-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5778347-\$ or US- 5778123-\$ or US- 57781354-\$ or US- 5778367-\$ or US- | ****** | did. or (US- |
| 5706431-\$ or US 5708780-\$ or US 5708780-\$ or US 5710883-\$ or US 57119960-\$ or US 5717912-\$ or US 5717917-\$ or US 5727224-\$ or US 5748755-\$ or US 5748755-\$ or US 5758347-\$ or US 5768416-\$ or US 5768416-\$ or US 5771354-\$ or US 57714123-\$ or US 5778381-\$ or US 5778367-\$ or US | 0.0000 | 5701459-\$ or US- |
| 5708780-\$ or US- 5710883-\$ or US- 5710983-\$ or US- 5712960-\$ or US- 5717917-\$ or US- 5727224-\$ or US- 5742742-\$ or US- 5748755-\$ or US- 5758947-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5771354-\$ or US- 5774123-\$ or US- 5778367-\$ or US- | 20000 | 5706431-\$ or US |
| 5710883-\$ or US- 5710883-\$ or US- 5712960-\$ or US- 5717912-\$ or US- 5717917-\$ or US- 5742742-\$ or US- 5742742-\$ or US- 5748755-\$ or US- 5758347-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5771354-\$ or US- 57714123-\$ or US- 5778367-\$ or US- | | 5700700 ¢ or UC |
| 5710883-\$ or US- 5712960-\$ or US- 5717912-\$ or US- 5717917-\$ or US- 5727224-\$ or US- 5748755-\$ or US- 5748755-\$ or US- 5748755-\$ or US- 5758347-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5778367-\$ or US- 5778367-\$ or US- | ****** | 5708780-\$ 01 05- |
| 5/12960-\$ or US- 5/17912-\$ or US- 5/17917-\$ or US- 5/17917-\$ or US- 5/27224-\$ or US- 5/42742-\$ or US- 5/48755-\$ or US- 5/51995-\$ or US- 5/568416-\$ or US- 5/768416-\$ or US- 5/71354-\$ or US- 5/77432-\$ or US- 5/778367-\$ or US- | ,,,,,,, | 5/10883-\$ or US- |
| 5717912-\$ or US- 5717917-\$ or US- 5717917-\$ or US- 5742742-\$ or US- 5748755-\$ or US- 5751995-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5774123-\$ or US- 5778381-\$ or US- 5778367-\$ or US- | ****** | 5712960-\$ or US- |
| 5717917-\$ or US- 5727224-\$ or US- 5742742-\$ or US- 5748755-\$ or US- 5751995-\$ or US- 5758347-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5774123-\$ or US- 5774354-\$ or US- 5774354-\$ or US- 5776381-\$ or US- | ****** | 5717912-\$ or US- |
| 5727224-\$ or US- 5742742-\$ or US- 5748755-\$ or US- 5751995-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5771354-\$ or US- 5774123-\$ or US- 5778381-\$ or US- 5778367-\$ or US- | ****** | 5717917-\$ or US- |
| 5742742-\$ or US- 5748755-\$ or US- 5751995-\$ or US- 5758347-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5774123-\$ or US- 5774123-\$ or US- 5778381-\$ or US- 5778387-\$ or US- | | 5727224-\$ or US- |
| 5748755-\$ or US- 5751995-\$ or US- 5758347-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5771354-\$ or US- 5774123-\$ or US- 5778381-\$ or US- 5778367-\$ or US- | | 5742742-\$ or LIS |
| 5751995-\$ or US- 5751995-\$ or US- 5758347-\$ or US- 5768416-\$ or US- 57771354-\$ or US- 57771354-\$ or US- 5778381-\$ or US- 5778367-\$ or US- | ****** | 5740755 ¢ or LIC |
| 5/51995-\$ or US- 5758347-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5771354-\$ or US- 5774123-\$ or US- 5778381-\$ or US- 5778367-\$ or US- | ******* | 5754005 A UC |
| 5/58347-\$ or US- 5768416-\$ or US- 5771354-\$ or US- 5774123-\$ or US- 5778381-\$ or US- 5778367-\$ or US- | ******* | 5/51995-\$ or US- |
| 5768416-\$ or US- 5771354-\$ or US- 5774123-\$ or US- 5778381-\$ or US- 5778367-\$ or US- | | 5/58347-\$ or US- |
| 5771354-\$ or US- 5774123-\$ or US- 5778381-\$ or US- 5778367-\$ or US- | ******* | 5768416-\$ or US- |
| 5774123-\$ or US- 5778381-\$ or US- 5778367-\$ or US- | ****** | 5771354-\$ or US- |
| 5778381-\$ or US- 5778367-\$ or US- | | 5774123-\$ or US- |
| 5778367-\$ or US- | | 5778381-\$ or US |
| (0110001-\$ UI US- | *************************************** | 5779367-¢ or US |
| | ***** | 2110301-D OI US- |

| | | 5778049-\$ or US- 5781915-\$ or US- 5781909-\$).did. | | | *************************************** | |
|-----|--------|---|---|----|---|---------------------|
| L13 | 98 | L12 and (707/8 or 707/203 or 707/202 or 707/200 or 707/200 or 707/610 or 707/638 or 707/647) | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:41 |
| L12 | 1567 | L11 with (server or manager) | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:41 |
| L11 | 13578 | (dynamic\$4 or automatic) with L10 | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:41 |
| L10 | 313716 | updat\$3 near3 (data or information) | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:41 |
| L9 | 79 | L7 and (707/8 or 707/203 or 707/202 or 707/200 or 707/104 or 707/610 or 707/638 or 707/647) | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:41 |
| L8 | 79 | L7 and (707/8 or 707/203 or 707/202 or 707/200 or 707/104) | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:39 |
| L7 | 506 | L6 same (gateway or entry) | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:39 |
| L6 | 7869 | (server or manager) with ((maintain\$3 or stor\$3) near2 (copy or replica)) | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:39 |

| L5 | 4 | | US-PGPUB; USPAT; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB | OR | ON | 2010/12/20 14:05 |
|----|---|--|---|----|-----|---------------------|
| L4 | 5 | (US-6078913-\$ or US-6635089-\$ or US-6681370-\$ or US-6493720-\$ or US-6377957-\$). did. | USPAT | OR | OFF | 2010/12/20 14:05 |

EAST Search History (Interference)

| Ref # | Hits | Search Query | DBs | Default Operator | Plurals | Time Stamp |
|-------|------|---------------------|--------------------------|------------------|---------|------------------|
| L24 | 1 | 09/667230 | US-PGPUB; USPAT; UPAD | OR | ON | 2010/12/20 14:42 |
| L23 | 142 | "takeda, kenji".in. | US-PGPUB; USPAT; UPAD | OR | ON | 2010/12/20 14:42 |
| L22 | 48 | "ito, naoko".in. | US-PGPUB; USPAT; UPAD | OR | ON | 2010/12/20 14:42 |

12/20/2010 2:43:18 PM

C:\ Documents and Settings\ dgortayo\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10826294 information management technique.wsp